

Fiche technique

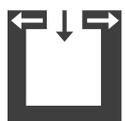
FOX III RIKAir



Caractéristiques techniques

Puissance thermique nominale	[kW]	8
Puissance thermique nominale	[kW]	4
Besoins en air frais	[m ³ /h]	21
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m ³]	90-210
Consommation en combustible	[kg/h]	1,1-2,2
Branchement réseau	[V]/[Hz]	230/50
Consommation électrique moyenne	[W]	n.s.
Fusible	[A]	n.s.
Rendement	[%]	≥ 80
Classe d'efficacité énergétique		A+
Index d'efficacité énergétique		n.s.
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

Caractéristique



Indépendant de
l'air ambiant



Système RLS

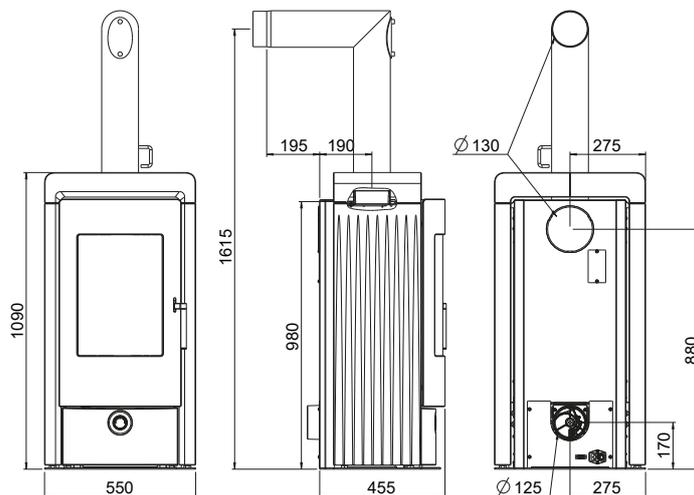


Éfficacité
énergétique



RIKAair

Dimensions, poids et raccordement



Dimensions

H	Hauteur	[mm]	1090
L	Largeur	[mm]	455
W	Profondeur du corps	[mm]	550
	Foyer [LxHxP]	[mm]	340x390x330

Poids

m	Masse de la cheminée avec revêtement en pierre	[kg]	~ 245
m_{chim}	Charge maximale par la cheminée	[kg]	n.s.

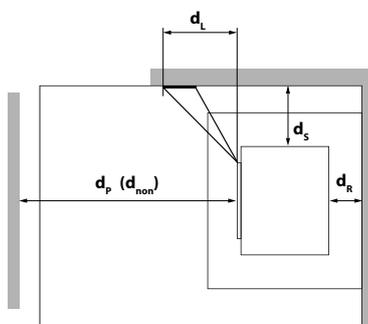
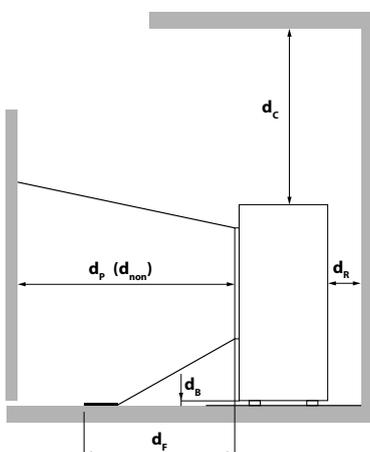
Tuyaux de fumées

d_{out}	Diamètre	[mm]	130
	Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	1615
	Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[mm]	650
	Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[mm]	195
	Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[mm]	190
	Distance raccord tuyau - paroi latérale	[mm]	275
	Hauteur de raccordement	[mm]	880
	Distance raccord derrière - paroi latérale	[mm]	275

Raccordement d'air frais

	Diamètre	[mm]	125
	Hauteur	[mm]	170
	Distance raccord - paroi latérale	[mm]	275

Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles



d_R	[mm]	100
d_S	[mm]	100
d_C	[mm]	750
d_P	[mm]	800
d_F	[mm]	200
d_L	[mm]	200
d_B	[mm]	0
d_{non}	[mm]	400 ¹

¹ par rapport aux matériaux incombustibles